

---

# sigor online CONSTRUÇÃO CIVIL



sistema estadual de gerenciamento online de resíduos sólidos

**João Luiz Potenza**

Gerente do Departamento de Políticas Públicas de Resíduos  
Sólidos e Eficiência dos Recursos Naturais da CETESB

## **POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS - PNRS**

**Lei Federal nº 12.305, de 2 de agosto de 2010**

**Decreto Federal nº 7.404, de 23 de dezembro de 2010**

## **POLÍTICA ESTADUAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS - PERS**

**Lei Estadual nº 12.300, de 16 de março de 2006**

**Decreto Estadual nº 54.645, de 5 de agosto de 2009**

## **SIGOR - Marcos Reguladores**

**Decreto Estadual nº 60.520**, de 5 de junho de 2014

- I – Instituição dos módulos de acordo com as categorias de resíduos da PERS;***
- II – Primeiro Módulo Construção Civil; e***
- III – Cada Módulo instituído por Resolução SMA a partir de proposta do GT.***

**Resolução SMA nº 81**, de 6 de outubro de 2014

***Estabelece diretrizes para implementação do Módulo Construção Civil do SIGOR.***

## **Projeto:**

# **Sistema de Gerenciamento online de Resíduos - Módulo Construção Civil**

## **MARCO INICIAL:**

- **CONVÊNIO SMA E SINDUSCON-SP**  
**ASSINADO EM 28 DE FEVEREIRO DE 2012**  
**PRAZO DE 5 ANOS – TERMINA EM FEV/2017**

# PROJETO

## SISTEMA DE GERENCIAMENTO ONLINE DE RESÍDUOS

### MÓDULO CONSTRUÇÃO CIVIL

- TERMO ADITIVO – 8 ABRIL 2013  
SMA/CETESB/SindusCon-SP
- TERMO DE ABERTURA CETESB Nº SMA 001/2013 – 29 MAIO 2013

## Objetivos do SIGOR – Módulo Construção Civil

### Ferramenta para a Gestão de Resíduos da Construção Civil no Estado de São Paulo, visando:

- atendimento à Legislação
  - Resolução CONAMA 307 de julho de 2002 e suas alterações
  - Política Nacional de Resíduos Sólidos
  - Política Estadual de Resíduos Sólidos
- centralizar informações (base de dados)
- facilitar acesso às informações
- agilizar emissão e controle de documentação / desburocratização
- emissão de relatórios com dados e indicadores para dar suporte a políticas públicas e investimentos
- sistema declaratório e inventário de resíduos da construção
- facilitar fiscalização e gestão dos resíduos
- monitoramento dos resíduos
- dar suporte às ações de logística reversa

## Rastreamento dos Resíduos – Módulo Construção Civil

Com o sistema de rastreamento de resíduos, será possível registrar toda a movimentação de resíduos da construção civil ocorrida no Estado ao longo dos anos e extrair indicadores para auxiliar na destinação de Recursos Financeiros do Estado.

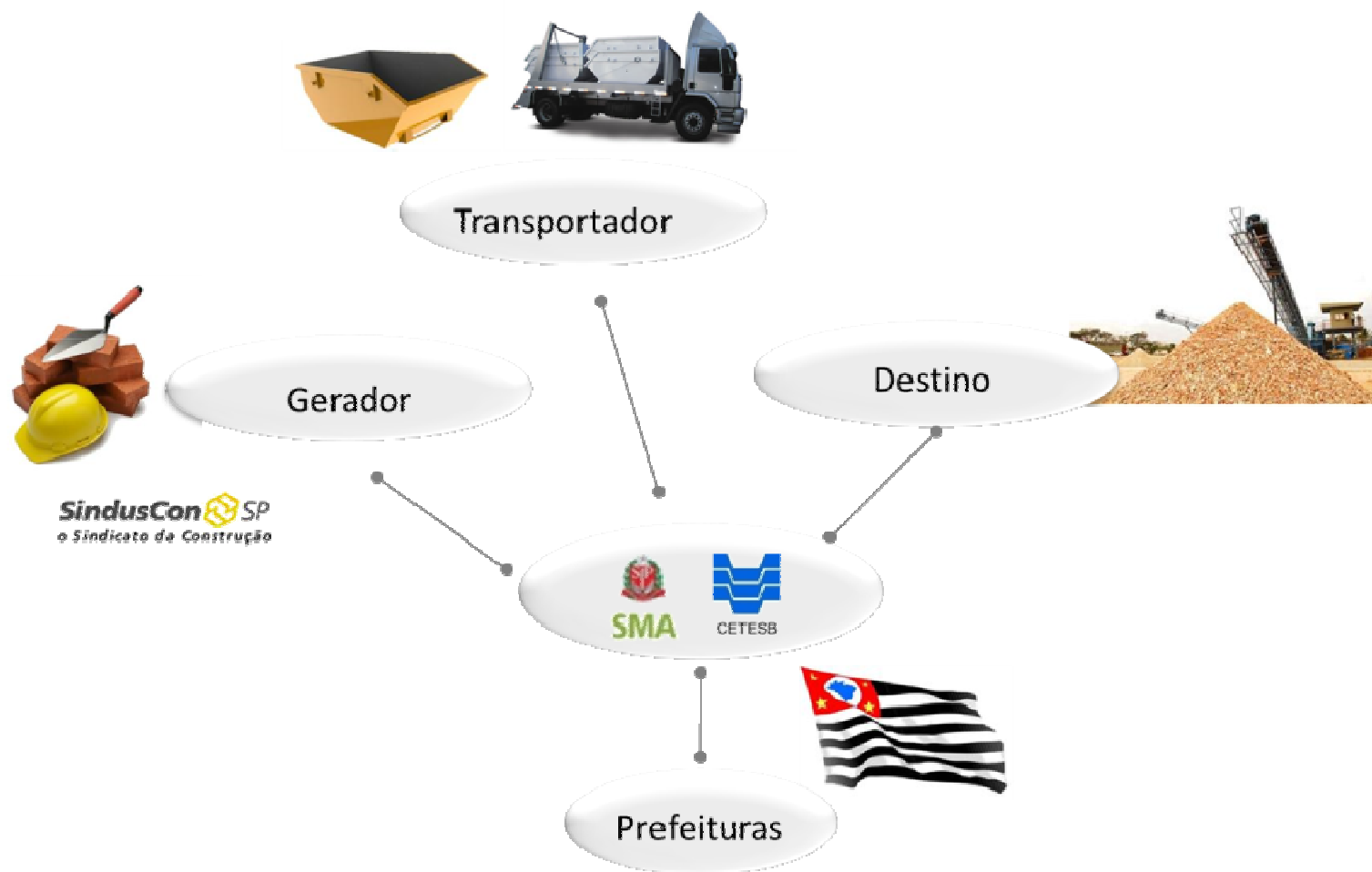


## Pontos Fortes do SIGOR

- **Parceria Público-Privada:** facilita a adesão dos envolvidos/interessados;
- **Sistema online (via web):** de fácil acesso aos usuários, pois o único requisito é dispor de um computador com acesso à internet;
- **Parceria com universidade para auxílio jurídico à implantação do sistema nos municípios:** Protocolo de Intenções assinado com a Faculdade de Direito da USP.



## Usuários do SIGOR – Módulo Construção Civil



## Requisitos para Utilizar o Sistema



**GERADOR**

**CADASTRO**  
e-CNPJ ou e-CPF

**TRANSPORTADOR**

**CADASTRO**  
e-CNPJ ou e-CPF

**LICENÇA**  
**PREFEITURA**

**DESTINO**

**CADASTRO**  
e-CNPJ ou e-CPF

**LICENÇA**  
**PREFEITURA**  
**OU CETESB**

**QUANDO AS LICENÇAS EXPIRAM**  
**SISTEMA INABILITA OS USUÁRIOS**

## Fluxo de Resíduos – Ações no Sistema



**GERADOR**

ELABORAR  
PGR

SOLICITAÇÃO  
CTR

**TRANSPORTADOR**

ACEITE/  
EMIÇÃO  
CTR

ENTREGA NO DESTINO

**DESTINO**

ACEITE  
RESÍDUO

BAIXA CTR

**MONITORAMENTO  
CETESB - PREFEITURA**

## Página do SIGOR – Módulo Construção Civil no Site da CETESB

CETESB    Água   Ar   Solo   Resíduos Sólidos   Gerenciamento de Riscos   Tecnologia Ambiental   Áreas Contaminadas   Mudanças Climáticas   Licenciamento

 Resíduos Sólidos  
SIGOR – Construção Civil  
Logística Reversa

**CETESB**  
Companhia Ambiental do Estado de São Paulo

Institucional   Licenciamento   Serviços   Notícias   Acontece   Fale conosco   Como chegar   Mapa do site



### Mais notícias



### Acontece



### Acesso Rápido

[Licenciamento Ambiental](#)

[Agências da Cetesb](#)

[Qualidade do Ar](#)

[QUALAR](#)

[Qualidade das Praias](#)

[Infoáguas](#)

[Cursos e Treinamentos](#)

[Convenção de Estocolmo](#)

[Consultas Públicas](#)

## Página do SIGOR – Módulo Construção Civil no Site da CETESB

INÍCIO

CETESB    Água · Ar · Solo · Resíduos Sólidos · Gerenciamento de Riscos · Tecnologia Ambiental · Áreas Contaminadas · Mudanças Climáticas · Licenciamento

**Resíduos Sólidos - Sigor**  
CETESB - Companhia Ambiental do Estado de São Paulo

Início   Sobre o SIGOR   CETESB   Prefeitura   Gerador   Transportador   Destino   Notícias   Perguntas Frequentes   Fale conosco



### ACESSO AO SISTEMA

Para orientações sobre o cadastro, [Clique aqui](#)

Usuário

Senha

**Efetuar Login**

[Esqueci minha Senha](#)

Caso ainda não faça parte do SIGOR, [Clique aqui](#) e faça seu cadastro.

Imprimir   Enviar por e-mail   Gostei 1   Tweet 0   +1 0   Share

**SISTEMA ESTADUAL DE GERENCIAMENTO  
ONLINE DE RESÍDUOS SÓLIDOS- SIGOR**

Av. Prof. Frederico Hermann Jr., 345  
São Paulo - SP  
sigorccc@sp.gov.br

## Realizar o cadastro do usuário Master no SIGOR

The screenshot shows the SIGOR user registration form. At the top is the SIGOR logo and the text 'CONSTRUÇÃO CIVIL' and 'sistema estadual de gerenciamento online de resíduos sólidos'. The form fields are as follows:

- Tipo de Pessoa:** Radio buttons for 'Jurídica' and 'Física'.
- Nome:** A text input field.
- Tipo de Usuário:** A dropdown menu with '-- Selecione --' and a checkmark icon. A blue callout box points to this dropdown with the text: 'Gerador', 'Transportador', and 'Destino'.
- Município:** A dropdown menu with '-- Selecione --' and a checkmark icon.
- CNPJ:** A text input field with a mask '\_\_\_\_/\_\_\_\_-\_\_'.
- E-Mail:** A text input field.

At the bottom of the form are two buttons: 'Cadastrar' and 'Cancelar'.

http://treiname...rameLogin.aspx x http://treiname...adUsuario.aspx x Gerador de CNPJ x +

treinamentosigor.astl.com.br/WebForm/CadUsuario.aspx

Portal do Governo Cidadão SP Investe SP SP Global Destaques: [v] [OK]

GOVERNO DO ESTADO  
SÃO PAULO

**sigor** Online CONSTRUÇÃO CIVIL  
sistema estadual de gerenciamento online de resíduos sólidos

Tipo de Pessoa: ☒ Jurídica ☐ Física

para os quais ele se aplica:

**6. Política de Privacidade**

6.1. O SIGOR está baseado nas normas de privacidade e segurança, respeitando a confidencialidade das informações prestadas pelo USUÁRIO, não divulgando indevidamente dados pessoais e/ou da empresa, exceto nos seguintes casos:

6.1.1. Para garantir a funcionalidade do SIGOR;

6.1.2. Para cumprir disposição legal, ordem de autoridade judicial ou procedimento instaurado por qualquer órgão regulatório ou fiscalizador competente;

6.1.3. Para satisfazer qualquer lei aplicável, regulamentações ou processos legais.

**7. Cancelamento do Acesso ao Sistema**

7.1. Se o usuário infringir as condições e termos de uso do sistema, o mesmo será desabilitado pela CETESB e/ou pela Prefeitura, quando couber, impossibilitando-o de utilizar o sistema enquanto não regularizar sua situação;

☒ Li e Concordo com o Termo de Uso

☐ Não Concordo com o Termo de Uso

PT 11:07 20/04/2016

http://treiname...rameLogin.aspx x http://treiname...adUsuario.aspx x Gerador de CNPJ x Gerador de CPF x +

treinamentosigor.astl.com.br/WebForm/CadUsuario.aspx

Portal do Governo | Cidadão SP | Investe SP | SP Global | Destaques: [v] [OK]

**sigor** Online CONSTRUÇÃO CIVIL  
sistema estadual de gerenciamento online de resíduos sólidos

Tipo de Pessoa: ☒ Jurídica ☐ Física

Nome: Destino 0 Treinamento

Envio de E-mail e cadastro realizado com sucesso.  
Seu usuário e senha foram enviados para o e-mail informado

Ok

Cadastrar Cancelar

PT 10:09 09/03/2016

- Nota: O usuário receberá um e-mail confirmando o login e com uma senha para acesso ao sistema.



## Dados necessários para o cadastro no SIGOR

→ GERADORES, TRANSPORTADORES E DESTINO:

- ✓ Razão social,
- ✓ CNPJ
- ✓ Nome fantasia,
- ✓ Código CNAE
- ✓ Representante legal e CPF
- ✓ Endereço completo
- ✓ Telefone

## Dados necessários para o cadastro no SIGOR

### → TRANSPORTADORES:

- ✓ Inscrição municipal,
- ✓ Número de cadastro na Prefeitura
- ✓ Documentos
  - ✓ Tipo de documento: autorização, licença, etc.
  - ✓ Número do documento,
  - ✓ Data de emissão do documento,
  - ✓ Município validador do documento,
  - ✓ Data de validade do documento,
  - ✓ Resíduos que está apto a transportar.

\* Podem ser cadastrados mais de um documento, se for o caso.

\*\*Se o transportador atuar em mais municípios pode incluir os documentos de outros municípios em que atua, após selecionar o município validador do documento.

## Dados necessários para o cadastro no SIGOR

### → DESTINOS:

- ✓ Coordenadas geográficas,
- ✓ Atividade do destino,
- ✓ Responsável pela unidade
- ✓ Número de cadastro da CETESB
- ✓ Documentos de aprovação em órgão municipal ou órgão ambiental estadual e ou federal:
  - ✓ Tipo de documento: autorização, licença, etc.
  - ✓ Número do documento,
  - ✓ Data de emissão do documento,
  - ✓ Data de validade do documento,
  - ✓ Resíduos que está apto a receber.

\* Podem ser cadastrados mais de um documento, se for o caso.

## Conclusão do Cadastro para utilização do SIGOR

→ GERADORES ao completar o cadastro podem utilizar o sistema para o cadastro de obras e PGR,

→ DESTINOS e TRANSPORTADORES precisam aguardar a validação da Prefeitura ou CETESB, o que for aplicável, para utilização do SIGOR.

→ O sistema envia e-mail com a confirmação de cadastro para o usuário.

http://treiname...ameLogin.aspx x Resíduos Online x Sistema Estadual de Geren... x Gerador de CNPJ x Gerador de CPF x +

treinamentosigor.astl.com.br/WebForm/Gerador/CadGerador/CadGerador.aspx

sigor  
sistema estadual de gerenciamento online de resíduos sólidos

Gr  
GERADOR

Ajuda Sair

Gerador Cadastro

Cadastro Gerador

☒ Pessoa Jurídica ☐ Pessoa Física

CNPJ  
77.363.563/0001-79

Razão Social  
Gerador 0 Treinamento

Nome Fantasia  
Gerador 0

Código CNAE: 4120-4/00 Atividade CNAE: Construção de edifícios Adicionar CNAE

Representante Legal: Gerador 0 CPF (Representante Legal): 574.768.323-37

Tipo de Logradouro: Praça Logradouro: XV

Número: s/n Complemento: Bairro: Centro

Município: POÁ CEP: 01236-54\_ Telefone: (22)22356-5555

E-mail  
gerador0@poa.com.br

Salvar Voltar

PT 09:43 09/03/2016

# Obrigado!

## João Luiz Potenza

[potenza@sp.gov.br](mailto:potenza@sp.gov.br)

Tel.: (11) 3133-3884